Especificaciones técnicas

MODELO	B-UPR504	B-UPR754
Capacidad (Va/Watts)	500 / 250	750 / 420
Voltaje Nominal entrada (Vca)	120VCA 60 Hz 6A Max 275W	120VCA 60 Hz 8A Max 440W
Rango de entrada (Vca)	90 - 147 VAC	
Frecuencia de entrada y salida (Hz.)	60 hz	
Voltaje de salida (Vca)	120VCA +/-12% 60 Hz Max 500VA	120VCA +/- 12% 60 Hz Max 750VA
Salida NEMA 5-15	3 salidas, 1 bypass	
Longitud del cable de alimentación (Mt)	1.2 mts	
Indicador de batería baja	si	
Indicador de operación normal	si	
Alarma sonora	si	
Nivel de ruido	< 45db @ 1 metro	
Arranque en frío	si	
Indicador de modo de batería	si	
Tiempo de autonomía para una PC**	5 minutos*	
Peso Kg / Lb	4.6Kg	5.6Kg
Dimensiones (largo/ancho/alto)	260x85x140 mm	295x95x140 mm
Supresión de picos AC	300 Joules	

***Calculado con un PC básico y monitor 15´LCD**
****Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.**
*****Unidad diseñada para ser usada con computadoras. No se recomienda para uso con cargas lineales.**

PÓLIZA DE GARANTÍA CDP

CHICAGO DIGITAL POWER INC. garantiza este producto por el término de un año (con posibilidad de ampliar hasta a 2 años) en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega al consumidor.

I. Para hacer efectiva esta garantía no podrá exigirse mayor requisito que la presentación de esta póliza junto con el producto (con excepción de México) en el lugar donde fue adquirido o en el centro de servicio de CHICAGO DIGITAL POWER INC. contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, imperfecciones de materiales, piezas, componentes y mano de obra. Para información de los centros de servicio de su país, debe comunicarse así (otros países escribir a servicio@cdpups.com):

Bolivia: 800-100156 Colombia: 01800-5181617 Costa Rica: 800-435737
El Salvador: 800-6773 Panamá: 011-00800-2268611 Perú: 0800-54674
República Dominicana: 1888-7514876 Venezuela: 0800-1627485

II. CHICAGO DIGITAL POWER INC. se compromete a reparar el producto y en caso de que a su juicio no sea posible la reparación, a cambiar el equipo, así como las piezas y componentes defectuosos del mismo sin cargo alguno para el propietario durante el período de garantía, así como los gastos de transporte razonablemente erogados del producto que deriven de su cumplimiento.

III. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a treinta días contados a partir de la fecha de recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse garantía y en donde también podrán adquirir refacciones y partes.

IV. En caso de que la presente póliza de garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que expida un duplicado de la póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura correspondiente.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:
a) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
b) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
c) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.
d) No aplica al desgaste normal ni daños resultantes de accidentes. La falta de tierra física y polaridad invertida anularán garantía.

(Favor llenar y entregar estos datos. De lo contrario no tendrá acceso a la garantía)
(No se ofrecera garantia si este formato no acompaña a la unidad a la hora de su retorno al lugar de compra)

Nombre: _____
Domicilio: _____
Teléfono: _____
Correo electrónico: _____

Lugar de compra: _____
Domicilio de compra: _____
Correo electrónico del lugar de compra: _____
Producto: Regulador ☐ UPS ☐ No-Break ☐ Inversor ☐
Modelo: _____

SELLO DE LA TIENDA

FECHA DE ENTREGA

B-UPR

Manual de Usuario

SERIE B-UPR

UPS Interactivo
con regulador de voltaje

CDP®
CHICAGO DIGITAL POWER

Gracias por seleccionar este sistema de No- Break (UPS). Le ofrece una protección perfecta para sus equipos. Este manual es una guía para la instalación y el uso del UPS. Si tuviera algún problema con la unidad, por favor consulte el manual antes de llamar al departamento de servicio al cliente.

Presentación

La serie B UPR es una línea interactiva de No -Break (UPS). Cuando la condición de flujo eléctrico es normal, el UPS le protege contra la sobre tensión mientras utiliza la energía para cargar la batería interna. En situaciones donde el flujo experimenta problemas eléctricos, el UPS es capaz de suministrar inmediatamente corriente alterna a los equipos conectados.

Características

- Controles potentes basados en microprocesadores para una mayor confiabilidad con regulación automática de la tensión.
- Diseñado para proveer años de protección a los equipos de computación y sus periféricos.
- Cargador de batería de alto nivel para prolongar su longevidad y cargarla completamente.
- Protección de sobrecarga durante el modo de funcionamiento y de batería.
- Se puede encender sin enchufarlo a la corriente.

Panel de Condiciones
1) Botón On/off y arranque en frío
2) Indicador de modo normal
3) Indicador de modo batería
4) Receptáculos UPS/AVR
5) Receptáculo de supresión de picos
6) Breaker
7) Cable de poder AC

Instalación y operación

1) Inspeccione el UPS cuando lo reciba. El envase es reciclable; consérvelo para volverlo a utilizar o deséchelo debidamente.
2) El cordón de entrada en el panel trasero se debe conectar a una toma eléctrica en la pared. Por favor, recuerde que el voltaje debe concordar con el del UPS. Ej. Si el UPS es de 120V; la toma eléctrica deberá ser de 120 V.
3) Los cordones eléctricos de los equipos (como el de una computadora) se conectan en la toma situada en el panel trasero.
4) Mientras el UPS esté conectado al flujo eléctrico, oprima el botón de encendido por 3 segundos.
5) Conecte los cordones de los equipos que se van a alimentar, como una computadora o un monitor, directamente a las tomas del panel trasero del UPS.
6) Apagado del UPS: Presione el botón de apagado del UPS por 3 segundos. El UPS se apagará.

Atención !

- El consumo máximo total no debe exceder el 100% total de vatios dependiendo del modelo.
- Oprima el botón de encendido del UPS por 3 segundos; el LED verde se ilumina para indicar la condición normal, donde el suministro viene de la compañía eléctrica.
- Si el UPS no ha sido utilizado durante un periodo de más de tres meses, se deberá conectar a una toma eléctrica por un mínimo de 6 horas antes de usarse para recargar la batería.
- A este modelo NO se le puede adaptar una batería externa para prolongar el funcionamiento autónomo.
- Este UPS proporcionará corriente limpia y filtrada mientras esté conectado a una toma eléctrica,
- Cuando el UPS esté conectado a una toma eléctrica, la batería se cargará automáticamente sin tener que oprimir el botón de encendido. Debido a esto es normal que el UPS tenga una temperatura un poco elevada.
  (Unidad diseñada para ser usada con computadoras. No se recomienda para uso con cargas lineales)

Definición de Indicadores

En funcionamiento	Normal	El LED verde se mantiene encendido
	Sobrecarga	El LED verde se mantiene encendido. La alarma suena continuamente por un minuto aproximadamente. Paso seguido, el UPS se apagará.
En batería	Nivel normal de la batería	El LED rojo de backup estará encendido y la alarma suena cada 8 segundos.
	Batería baja	El LED rojo de backup estará encendido y la alarma suena cada segundo. En menos de 1 minuto el UPS se apagará.

Detección de problemas

Problema	Posible causa	Pasos a tomar
El UPS no se enciende	El voltaje de batería es menor a 10VCD	Recargue la batería del UPS
	Fallo de tarjeta	Llame para obtener servicio
El UPS siempre está en modo batería	El cordón eléctrico está flojo	Inserte bien el cable
	Breaker abierto	Restablezca el Breaker
	La tensión eléctrica es muy alta, muy baja o ha fallado	La condición es normal
	Fallo de placa	Llame para obtener servicio
El tiempo de autonomía es demasiado corto	La batería no está totalmente cargada	Recargue la batería durante 6 horas por lo menos
	Fallo de tarjeta	Llame para obtener servicio
La alarma suena constantemente	Sobrecarga en operación normal	Quite algunas cargas y vuelva a encender el UPS
	Sobrecarga en el modo de batería	Quite algunas cargas
	Desgaste de la batería	Cargue la batería